

## Legal Tech

– Interdisziplinäres Seminar für Informatiker und Juristen –

### Themen

- I) Technische und verfassungsrechtliche Probleme von Legal Robots (J+I)
- II) Vertragsautomation (J)
- III) Daten- und Vertragsanalyse (I)
- IV) Rechtlicher Zugriff auf Bitcoins und andere Krypto-Währungen (J)
- V) Gesetzesmodellierung (I+J)
- VI) Juristische Herausforderungen für Smart Contracts (J)
- VII) Smart Contracts mit Ethereum: Grundlagen und Sicherheitsprobleme (I); ggf. für zwei Kandidaten, falls einer sich auf allgemeine Blockchain-Probleme konzentriert
- VIII) Automatische Verschlagwortung (I)
- IX) Rechtsprobleme automatisierter Rechtsberatung (insb. Rechtsdienstleistungsgesetz) (J)
- X) Juristische Datenbanken: Herausforderungen und Algorithmen (I)
- XI) Sichere elektronische Kommunikation in der Justiz (J)
- XII) Automatisierte Datenauswertung in der Strafverfolgung: Technische und rechtliche Aspekte (I+J)
- XIII) Algorithmen bei staatlichen Entscheidungen (entscheidungsunterstützende/entscheidungsersetzende Entscheidungen) (J)
- XIV) Technische Aspekte der Algorithmen-Kontrolle im Rahmen von staatlichen Entscheidungen (I)

Eigene Themenvorschläge können eingereicht werden.